

MINISTÈRE DE LA PRODUCTION INDUSTRIELLE.

SERVICE DE LA PROPRIÉTÉ INDUSTRIELLE.

1<sup>re</sup> ADDITION  
AU BREVET D'INVENTION  
N° 880.198

Gr. 19. — Cl. 2.

N° 52.880

Dispositif pour protection des plaies.

M. DAAM OSSMAN résidant en France (Haute-Savoie).

(Brevet principal pris le 13 mars 1943.)

Demandée le 22 mai 1943, à 14<sup>h</sup> 50<sup>m</sup>, à Paris.

Délivrée le 19 juin 1944. — Publiée le 13 août 1945.

On rappellera tout d'abord que l'objet du brevet principal consistait en un dispositif protecteur en forme de bande présentant, en section, une voûte arquée médiane à l'endroit de la plaie et deux bords marginaux prenant appui sur la partie saine de la peau, la voûte étant percée de lumières sur toute sa largeur pour se réduire à de simples arceaux espacés et susceptibles de s'écarter librement l'un de l'autre, afin de permettre au dispositif de l'invention de bien s'adapter à la configuration de la peau, d'en épouser les mouvements, ce qui est précieux, par exemple, pour les articulations.

Cette première addition a pour objet des perfectionnements apportés à l'invention susrappelée.

En particulier ce dispositif protecteur peut être constitué soit en matière relativement rigide ou semi-rigide, métal par exemple tel qu'aluminium ; soit en matière souple telle que caoutchouc, le profil du dispositif étant susceptible de varier selon les cas envisagés et le degré de flexibilité recherché.

Les arches peuvent être raidies par un bourrelet pour éviter tout risque d'affaissement de la voûte sous la pression du bandage extérieur.

Le dispositif de l'invention peut être extensible en largeur en constituant alors les arches de la voûte en deux pièces coulissant l'une par rapport à l'autre, avec adjonction, le cas échéant, de tout moyen de réglage ou de rappel.

Les bords du dispositif protecteur de l'invention peuvent être appliqués à la peau à l'aide par exemple d'un ruban adhésif usuel.

Ces bords peuvent au contraire venir s'adapter amoviblement à des parties marginales placées à demeure sur la peau, de façon qu'on puisse retirer l'appareil sans avoir à décoller de ruban adhésif.

Les lumières entre les arches peuvent être pourvues de couvercles rabattables les obturant partiellement ou totalement.

Enfin pour les plaies des bouts de doigts, le dispositif de l'invention pourra être constitué en forme de capuchon formé de deux coquilles s'accolant l'une à l'autre selon deux génératrices longitudinales et articulées l'une sur l'autre par le sommet, soit par la seule souplesse du dispositif, soit par charnière.

Ces perfectionnements seront mieux compris en se référant au dessin annexé qui

de doigts, le dispositif protecteur pourra être constitué en forme de capuchon formé de deux coquilles s'accrochant l'une sur l'autre selon deux génératrices longitudinales et articulées l'une sur l'autre par le sommet soit par la seule souplesse du dispositif, soit par charnière;

6° Dans une variante d'exécution, les

ailes du dispositif sont adaptées à des parties marginales fixées à demeure à la peau, afin que le dispositif soit renouvelable sans nécessiter l'arrachement du ruban adhésif,

DAVID OSSMAN.

Par procuration :

TOUT DENARD.

BEST AVAILABLE COPY

Fig. 1.

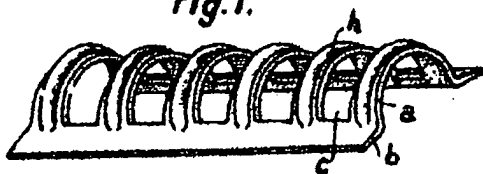


Fig. 2.



Fig. 3.



Fig. 4.



Fig. 5.



Fig. 6.

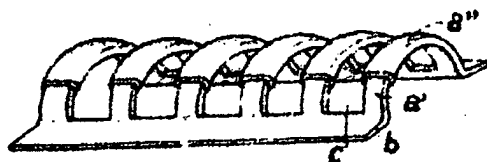


Fig. 7.

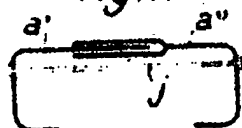


Fig. 8.



Fig. 9.

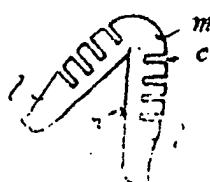


Fig. 10.

